



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 0 862 248 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**15.09.1999 Patentblatt 1999/37**

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **H01R 25/16**, H02B 1/052,  
H02G 3/12

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**02.09.1998 Patentblatt 1998/36**

(21) Anmeldenummer: **98101235.4**

(22) Anmeldetag: **24.01.1998**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC  
NL PT SE**

Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK RO SI**

(30) Priorität: **28.02.1997 DE 29703641 U**

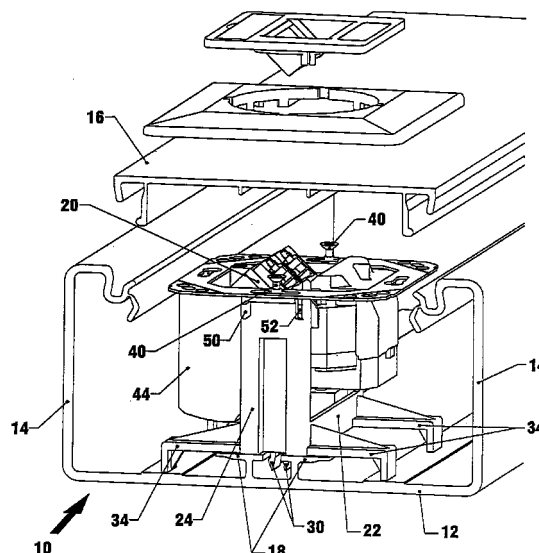
(71) Anmelder:  
**BTR BLUMBERGER TELEFON- UND  
RELAISBAU ALBERT METZ  
D-78176 Blumberg (DE)**

(72) Erfinder: **Jaag, Dieter**  
**78050 Villingen-Schwenningen (DE)**

(74) Vertreter:  
**Patentanwälte  
Westphal, Mussnug & Partner  
Waldstrasse 33  
78048 Villingen-Schwenningen (DE)**

(54) **Vorrichtung zur Befestigung einer Anschlusseinheit in einem Kabelkanal**

(57) Bei einer Vorrichtung zur Befestigung einer Anschlusseinheit (20) in einem Kabelkanal (10) ist ein Halter am Boden (12) des Kabelkanals (10) und von diesem Boden (12) abstehend befestigbar, der die Anschlusseinheit (20) aufnimmt und an dessen vom Boden des Kabelkanals (10) entfernten oberen Rand die Anschlusseinheit (20) befestigbar ist. Der Halter ist als U-förmiger Bügel ausgebildet, der aus einem Joch (22) und zwei jeweils an den Enden des Joches (22) angeformten Schenkeln (24) besteht. Bei eingebautem Halter verläuft das Joch (22) in Längsrichtung des Kabelkanals (10) und ist an dessen Boden (12) angeordnet. Die Anschlusseinheit (20) ist an den freien Enden (36) der Schenkel (24) befestigbar.



**Fig. 1**

**EP 0 862 248 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 98 10 1235

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	DE 31 12 347 A (SPELSBERG GUENTHER GMBH CO KG) 14. Oktober 1982 * Seite 10, Zeile 20 - Seite 11, Zeile 10; Abbildungen 1,2,6,7 *	1,4	H01R25/16 H02B1/052 H02G3/12
A	EP 0 473 481 A (PLANET WATTOHM SA) 4. März 1992 * Spalte 2, Zeile 16-37; Abbildung 1 *	1,2	
A	DE 31 13 679 A (NOWA PLAST NOLTEN KG) 28. Oktober 1982 * Seite 6, Zeile 4 - Seite 7, Zeile 6; Abbildungen 1,3 *	1-3,10	
A	DE 93 13 599 U (REHAU AG & CO) 11. November 1993 * Seite 4, Zeile 18-26; Abbildungen 1,2 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			H02B H02G H01R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>MÜNCHEN</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>7. Juli 1999</b>	Prüfer <b>Berg, S</b>
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 98 10 1235

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

07-07-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 3112347 A	14-10-1982	KEINE	
EP 0473481 A	04-03-1992	FR 2666478 A	06-03-1992
		AT 114881 T	15-12-1994
		DE 69105412 D	12-01-1995
		DE 69105412 T	20-04-1995
		ES 2029961 T	01-04-1995
DE 3113679 A	28-10-1982	KEINE	
DE 9313599 U	11-11-1993	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82